MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT
Publication périodique SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES RHONE-ALPES

AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE

EDITION GRANDES CULTURES

ABONNEMENT ANNUEL : 95 f

REGISSEUR RECETTES D.D.A.F.

78954848

RÉGION RHÔNE-ALPES 55, rue Mazenod 69426 LYON CÉDEX 03

29 mai 1986 N° de série continue 67 Bulletin n° 6

BLES : c'est l'épiaison : Traitez la septoriose
ORGES : souvent de l'oïdium ; encore de la rhynchosporiose
MAIS : Variétés à semer début juin
Présence localisée de vers gris

Avec la collaboration de l'ITCF du Sud-Est

BLE

Situation

Les stades végétatifs se sont succédés à vive allure et l'on atteint l'épiaison.

La Septoriose est la maladie qui cause le plus régulièrement des baisses de rendement dans la région. Assez peu active jusqu'à la semaine dernière, elle progresse en ce moment très rapidement (surtout S. nodorum), et s'installera certainement encore plus à la faveur du temps chaud et pluvieux de ces jours.

L'Oïdium s'est répandu également dans la plupart des situations.

La Rouille brune est actuellement inexistante.

Préconisations

Il est urgent d'intervenir avec, comme objectif principal la septoriose, dans la quasi totalité des cas. Dans les parcelles n'ayant pas reçu le 1er traitement au stade 2 noeuds, il sera préférable d'employer un produit "performant" type Punch, Tilt, Impact, Corbel, etc... (voir le dépliant ITCF). Dans le cas contraire : parcelles à potentiel de rendement égal ou supérieur à 55-60 qx/ha où un 1er traitement a été fait, employez un produit anti septoriose et oïdium.

ORGE

L'oïdium est l'affection qui s'est le plus étendue, avec la rhynchosporiose, que l'on retrouve encore en certaines parcelles. Un traitement est conseillé en ce moment (épiaison) lorsque la pression de ces 2 maladies reste forte.

MAIS L'AGPM et l'ITCF du Sud-Est communiquent :

QUELLES VARIETES DE MAIS PEUT-ON SEMER DEBUT JUIN ?

Les mauvaises conditions climatiques de ce printemps posent le problème du changement de groupe de précocité, notamment en terres limoneuses. On peut encore semer du maïs en juin dans la région Rhône-Alpes, mais il est nécessaire de bien évaluer les possibilités de maturité des différents groupes de précocité en fonction de la région où l'on se situe.

P130

Imprimerie de la Région RHÔNE-ALPES Directeur Gérant : R. GIREAU Commission Paritaire de Presse N° 1766 AD

1. - TYPES DE VARIETES POUVANT ETRE SEMEES au 1er juin pour une récolte grain suivant les régions.

	Régions les + chaudes	Régions intermédiaires	Régions les + froides
	Plaine de l'Ain Plaine de Lyon Valloire, Galaure Val de Saône (Belleville) Bas Grésivaudan	Bièvre Cotière de Dombes Val de Saône (Nord Macon) Vallée du Doubs Région de Bourgoin Balmes Viennoises Haut Grésivaudan	Plaine du Forez Dombes Bresse de l'Ain Bresse de Saône et Loire Terres froides Savoie - Hte Savoie
Maturité sans problèmes	Dea, Adonis Vivas, LG 2250 Anjou 29, LG 2301	Anjou 118 Mona, Liza LG 11, LG 106 LG 5	Anjou 09 Ema, Sanora Brulouis I. 180 As Browning I. 150
Récolte avec quelques risques	Dara Stella Minedor Mirna	Dea, Adonis Vivas, LG 2250 Anjou 29, LG 2301	Mona, Liza Anjou 118 LG 11, LG 106 LG 5

Cette liste n'est pas exhaustive. Consultez vos techniciens.

2. - ET LE MAIS ENSILAGE ?

En plaine, jusqu'au 10 juin, toutes les précocités jusqu'au type Déa peuvent être semées pour une récolte fin septembre à 30 % de MS.

D'autre part, en année froide, on pourra récolter au delà du 30 septembre s'il n'y a pas eu de gelée. Attention à la portance des sols.

De toutes façons, même à 25 % de MS l'ensilage est encore possible même si la quantité est plus faible.

A 600 - 700 m d'altitude, on pourra encore semer début juin des variétés **très précoces** Brulouis I. 180, Ema, Anjou 09, LG 5, LG 106. Le stade de récolte risque d'être en dessous de 25 %.

3. - REPARTIR LES RISQUES

- Au niveau du choix des variétés, on a toujours intérêt à cultiver au moins deux types de précocité et à les répartir au mieux en fonction de ses sols, plus ou moins filtrants, plus ou moins battants.

- On tiendra compte de l'aptitude au battage. Les variétés se battant bien à haut niveau d'humidité seront préférées.

Aptitude au battage	PRECOCES	1/2 PRECOCES
Très bonne	LG 11 - Mona Ema Athena LG 2250	Dea - Adonis Vivas - Anjou 29
Bonne	Sanora	-
Moyenne	As	Anjou 129

- Préparez de petites surfaces et semer au fur et à mesure

- Pour un maïs qui ne pourrait pas mûrir, il y a toujours la possibilité de l'ensiler.

P131

L'AGPM du Sud-Est communique : **Surveillez vos maïs !**

Des attaques importantes de vers gris sont signalées sur les marais de Bourgoin.

Les feuilles des jeunes maïs (2-3 feuilles) sont trouées ou déchiquetées. Dans quelques cas la plantule est coupée à ras du sol. On trouve les larves de vers gris, encore très petites, à proximité de la plante dans les premiers cm de terre.

N'hésitez pas à traiter dès les premiers symptômes : La larve est plus fragile et le traitement plus efficace. Intervenez avec un fort volume d'eau (800 l), **le soir de préférence.**

On peut utiliser :

Decis CE	0,3 l/ha	Cymbush	0,3 l/ha
Ambush	0,3 l/ha	Ripcord	0,6 l/ha
Fastac	0,25 l/ha	Kafil Super	0,2 l/ha

Les traitements sont possibles avec des appâts : Sevin appât ou Dursban appât.

INFORMATION

La journée "Portes ouvertes" de la Station du CREAS à Satolas aéroport aura lieu le 11 juin à partir de 14 h. Des visites d'essais d'oléagineux, protéagineux et céréales à paille sont organisées à cette occasion.

P 132